Inc	dex e	of C	laim	S

Application/Control No.

09/931,858 Examiner

MORIAI, SHINSUKE

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Christopher J. Brown

2134

√	Rejected
=	Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

+ Restricted

N Non-Elected

Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im	Date								
Final	Original	9/9/92								
	1	1					_			\neg
	2	1								
	3	1					\neg			
	4	1								
-	5	1								
	1 2 3 4 5 6 7 8	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \								
	7	1								
	8	√								
	9									
	10		_		_					
	11		<u> </u>		_					
	12		_							
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	_	_	ļ					_	Щ
	14	<u> </u>	<u> </u>	L	_	ļ	Щ	_	_	Ш
	15		_	_	_					Щ
<u> </u>	16	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_				
<u> </u>	17	<u> </u>	_		_	<u> </u>			ļ	-
<u> </u>	18	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L	_	_	_
	19	_		<u> </u>			H	<u> </u>	_	
	20	<u> </u>			<u> </u>		\vdash	<u> </u>	_	
	21	-	<u> </u>		\vdash				_	H
	21 22 23	├-		-	<u> </u>		<u> </u>	 —	⊢	Н
-	23	╁	⊢		-	-	-	\vdash	\vdash	Н
	24 25	╁	╁	 	-	┝		\vdash	┝	-
-	26	┢		┢╌		-		\vdash	\vdash	
	26 27 28	t	\vdash	<u> </u>	 -	-		\vdash	1	
	28			H	1	 				-
	29	1		T						
	29 30				Г	_				
	31		Ħ	П						
	32		Г							
	32 33									
	34	$oxed{\Box}$			L				$oxed{\Box}$	
	35	<u> </u>		<u> </u>	_			<u> </u>		Ш
	36	ļ	┡	<u> </u>		_	ļ	<u> </u>	_	
ļ	37	↓	 	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
-	38	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	\vdash	-	├	-
-	39	\vdash	\vdash	⊢	⊢	-	 	-	\vdash	\vdash
\vdash	40	⊢	⊢	├	┢	├-	-	⊢		\vdash
-	42	┼	+	+	\vdash	\vdash	1	⊢	 —	-
-	43	\vdash	+	\vdash	╁	-	 - 	 	\vdash	H
	44	+	+-	+-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
_	45	\vdash	t	\vdash	t	t	 	 	 	1
	46	t	 	t^{-}	T	T		T	T	T
	47	1	T-	T				Т	\vdash	Г
	48			T	1		T			
	49		Т		Π		T			Π
	50	+	1	+-	1	†	1	-	1	1

Claim		Date									
	Original										
Final	igi										
1 11	ŏ				1						
<u> </u>	51										
	52										
	52 53										
	54										
	55										
	56										
	57	Г									
	58			_				-		П	
	59			_	\vdash	_				Н	
	60			\vdash	_	_				H	
	61	_	_	_	_					Н	
\vdash	62	\vdash	\vdash	 	\vdash		\vdash			Н	
-	63	-	\vdash	┢						H	
-	64	⊢	├	├-	-	<u> </u>		\vdash	\vdash	\vdash	
<u> </u>	64 65	-		├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
-	00	<u> </u>	├	├	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	
<u> </u>	66	<u> </u>	<u> </u>	├	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	
<u> </u>	67		_	┞	ļ	_		<u> </u>	<u> </u>		
-	68	_	_	_		_	Ш	_	ļ		
	69	<u> </u>	_	↓_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	
	70	_		┡	_	_	<u> </u>		_		
	71		_	╙	_	<u></u>		L	ļ		
	71 72 73		∟	_			<u> </u>			Ш	
	73		<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>		Ш	
<u> </u>	74 75	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		Ь.	
	75		<u> </u>	_	_	_	ļ			<u> </u>	
	76	_	<u> </u>		<u> </u>	_			_	L	
	77	L	ļ	_	L	_			<u> </u>	L	
	78	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_		_	_	
	79	ļ	Ļ	<u> </u>		_	_		L.	L	
	80		_	<u> </u>			<u> </u>		L		
	81	<u> </u>	上		<u> </u>		<u></u>	<u></u>			
	82	<u> </u>	_	L	L		L	<u> </u>	$oxed{oxed}$		
	83	<u> </u>	<u></u>	1_	L	L					
	84	_	<u> </u>	_		$oxed{oxed}$	_		$oxed{oxed}$	_	
	85			Ĺ			<u> </u>	L			
	86	Ĺ						<u> </u>			
	87		L				<u> </u>				
	88					\Box	$oxedsymbol{oxed}$				
	89	L						L		$oxed{\Box}$	
	90										
	91					匚					
	92					匚			L		
	93		\Box	\Box	L	L	匚	\Box	\Box	oxdot	
	94										
	95							L^-			
	96	T		Τ							
	97										
	98	Π								Γ	
	99	П	Τ		Π				Γ		

	. 1									
Cla	aim	Date							_	
Final	Original									
	101 102									
	102									
	103									
	104							_		_
	105								_	
	106		_						_	_
	107		_	-					\vdash	
	108 109	\dashv								\dashv
	110		-			-	-			-
	110 111						_			
	112		-	\vdash		Н		Н	\vdash	\vdash
	112 113 114 115 116 117 118	\vdash		\Box		П		П		\dashv
	114									
	115									
	116									
	117					\Box				
	118	Ш		\Box			_			
	119					L.	_			
	120	Ш				<u> </u>	_			
	120 121 122				_		_	<u> </u>	_	
	122	-				_		\vdash		
	123	Н						_		
	125	-	-			⊢		\vdash	\vdash	
	126	Н		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
	127	-		\vdash		\vdash	H	\vdash		
	128			<u> </u>		\vdash		\vdash		
· · ·	123 124 125 126 127 128 129 130				_					
	130				\vdash	\vdash				
	131 132									
	132									
	133	Ш		\Box		Ĺ	L			
	134 135	Щ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
ļ	135	Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	136 137	Ŀ	_	_	<u> </u>	₩	 —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	13/	-	<u> </u>	├	<u> </u>	 	├	├-		\vdash
 	138 139	 	-	├─	-	⊢	├	-	-	\vdash
	140	\vdash	-	-	⊢	\vdash	-	-	-	
 	141	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	
	142		\vdash		\vdash	T	Н	\vdash	\vdash	Ι-
\vdash	143		-		H	 	<u> </u>	<u> </u>		
	144	П			Т	T	T	T		Г
	145	Г			Г		T -	Г	Г	<u> </u>
	146					L				
	147									\Box
	148									匚
	149	L_	<u> </u>	_	L	<u> </u>				
	150				1		_		_	1